APARATO, PARA LA CORRECTA POSICIÓN DE ELIMINACIÓN DE RESIDUOS FISIOLÓGICOS

Objeto de la Invención: Industrial

La presente invención es un aparato para elevar los pies a una altura adecuada, para la eliminación de residuos fisiológicos; ya que por hábito en el continente occidental no se tiene la postura correcta.

Estado de la técnica

El propio solicitante es titular del modelo de utilidad con número de solicitud NC 2017/0008601, consiste en un aparato de acero inoxidable, con única función de dar a las personas una posición de sentadilla para la eliminación de los residuos fisiológicos.

Según los antecedentes, lo único encontrado y sugerido para dicha eliminación, son videos asociados a este tema de residuos fisiológicos, donde se explica una posición correcta, aconsejando utilizar un banco elaborado de plástico.

Descripción del invento

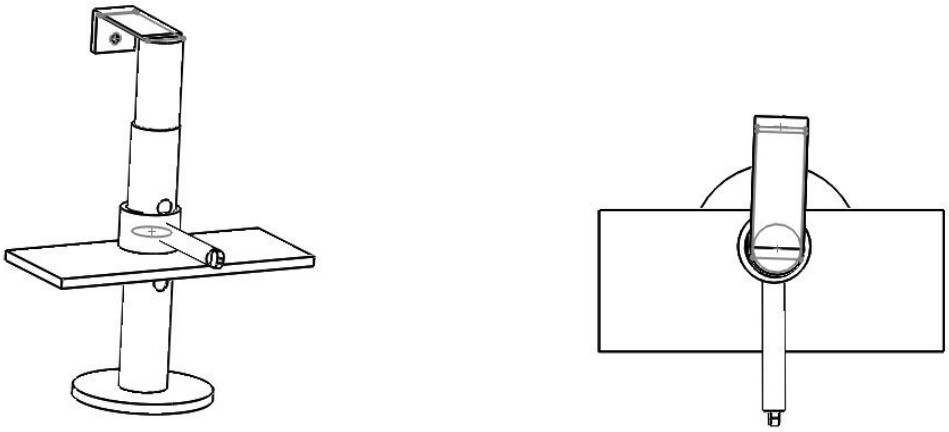
El AJ que la invención propone ha sido específicamente concedido para permitir la eliminación adecuada de residuos fisiológicos, para ello y de forma más concreta dicho AJ, se materializa en un cuerpo que configura un tubo de 1” soldado, con un disco de 3” ½ de base, un anillo con movimiento horizontal, graduado con seguro de altura, un soporte para una plataforma para colocar los pies, que va ensamblado con un tubo ¾ y una platina superior que sujeta al inodoro, apretándolo con una mariposa para darle un ajuste.

De acuerdo con esta estructuración vamos a poder tener una postura correcta al momento de sentarnos en el inodoro para eliminar los residuos fisiológicos del cuerpo.

Descripción de los dibujos

Para completar la descripción realizada y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, con un ejemplo preferente de realización, practica del mismo, se acompaña como parte integrante de dicha descripción, dibujos en donde con carácter ilustrativo se refiere lo siguiente.

La figura1. Muestra según una vista perspectiva, de un AJ realizado de acuerdo con el objeto de la presente invención y en sección longitudinal.



La figura 2. Muestra el cuerpo principal.

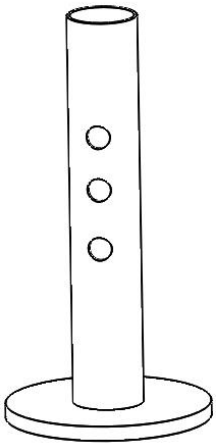
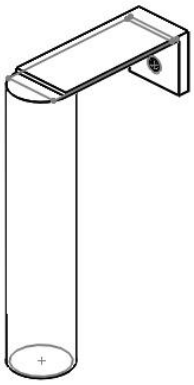
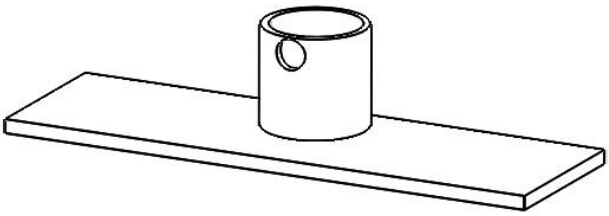


Figura 3. Muestra la base superior que se sujeta al inodoro



La figura 4. Muestra de la plataforma.



A la vista de las figuras reseñadas 2-4; puede observarse como el AJ, que la invención propone está constituido a partir de un cuerpo principal (2), que configura un cilindro de diámetro interno superior (3) al diámetro externo de una base superior con un diámetro inferior al cuerpo principal, para empatarlas, tiene una platina que se sujeta al inodoro, (4) una plataforma para apoyar los pies con una base rectangular y un cilindro de diámetro superior al cuerpo principal para obtener un deslizamiento horizontal con el objetivo de graduar una altura requerida.

Reivindicaciones dependientes

El AJ esta compuesto de tres partes (1) un tubo con un disco, soldado como base, (2) una platina soldado a un tubo que va sujetado al inodoro, (3) una plataforma en plástico o polímero llamado empaque que tiene un tubo que se desliza de forma vertical, buscando la altura requerida por la persona, para obtener una postura correcta, y así elevar los pies hasta dicha plataforma.

Se busca proteger la idea del AJ como único objeto existente, para tener la postura correcta, para la eliminación de residuos fisiológicos. En la actualidad, en algunos casos es utilizado un banco elaborado en plástico y/o madera, que no cumple con la altura adecuada para todas las personas, para que tengan una postura correcta al momento de la eliminación de residuos fisiológicos.